响日本国特許庁(JP)

①実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報(U)

昭62-107335

@Int.Cl.4

識別記号

庁内整理番号

❸公開 昭和62年(1987)7月9日

H 01 H 37/76

A-7346-5G F-7346-5G 6658-5G

審査請求 未請求 (全2頁)

図考案の名称

電流ー温度ヒユーズ

願 昭60-200537 ②実

昭60(1985)12月26日 ❷出

個考

賢次郎 简井

大津市晴嵐2丁目9番1号 関西日本電気株式会社内

①出 願

関西日本電気株式会社

大津市晴嵐2丁目9番1号

弁理士 江原 省吾 個代 理

85/14

砂実用新案登録請求の範囲

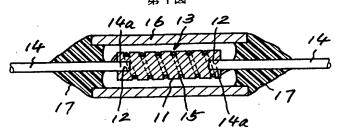
一対のリード線間に同軸状に耐熱絶縁性のボビ ンを接合固定し、このボビン上に特定温度並びに 特定電流に対して溶断可能に形成した線状の可溶 合金を巻装して、その両端を上記一対のリード線 に夫々接合固定し、これを両端開口の筒状外装ケ ース内に収納して、外装ケースの両端開口部を封 止したことを特徴とする電流-温度ヒユーズ。 図面の簡単な説明

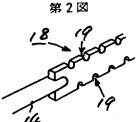
第1図はこの考案の一実施例を示す電流-温度

ヒユーズの縦断面図、第2図及び第3図はこの考 案で使用されるボビンの変形例を示す要部斜視図 である。第4図は一般の可溶合金型温度ヒユーズ の縦断面図、第5図はこの考案の背景になる電流 -温度ヒユーズの縦断面図である。

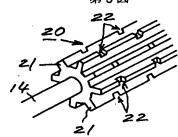
11, 18, 20…ボビン、13, 19, 22 …溝、14,14…リード線、15…可溶合金、 16…外装ケース、17…封口樹脂。

第1図





第3図



実開 昭62-107335(2)

